## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	M	69601	4111111
O.I.P.E. CLASSIFIER		18	4/24/00
FORMALITY REVIEW	1/4	72017	10-2700
RESPONSE F RMALITY REVIEW			

## INDEX OF CLAIMS

J	Rejected	N	Non-elected
==	Allowed	1	Interference
	(Through numeral) Canceled		Appeal
•	Restricted	n	Objected

						•	•	••••		****	*****	•••••	•••••	ues	1116	leu	•			U	•••	•••••	••••	,,,,,,
a	aim	Г	_	10		Da	ter	,		_		7	Ct	alm	Г		_		De	ite	_		_	_
Final	Original	19/8/5	1/81/01	6/26/	1	150		Ī		Ī			E	Original						Γ				T
Ħ	Ĭ	δŹ	1	F	╁		۳	╁	╅	十	十	1	۳	51	-	┪	-	┪	┢	۲	┢	✝	╁	t
		J	1			1	1	T		T	T	1		52				Г				Τ		T
Г		1	J	Γ.	T	Ι.	Т	Γ	Т	T	Τ	1	Г	53			Γ	Г		Π	П	Т	Γ	Γ
	4	J	Z	IJ.	1	17	Z	Τ		I		]		54				Γ			1_			Γ
$\Box$	5	Z	1	I.	1	V	Z	L	L	L	L	]	L	55	L						L		L	L
$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	6	V	V	1	L(	V	1	1_	L	L	L	1		56	_	L	L	L	L_	L	L	L	L	L
L	7	1	K,	4	乂	Ľ,	✓		┸		丄	1	L	57	L	<u> </u>	L	L	<u> </u>	L	L	1_	L	L
L	8	V,	Ķ	IJ,	14	14	1	L	上	1	1_	1	<u> </u>	58	_	<u> </u>	L	<u> </u>	L	<b> </b> _	┡	1	L	L
L	9	Y	¥	4	ν,	14	1	<u> </u>	↓_	↓_	↓_	1	L	59	_	<u> </u>	L	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L
$\vdash$	10	Ļ	¥,	4	٧,	14	1	}_	╀	┡	╄	1	Ŀ	60 61	_	<b>-</b>	├-	⊢	<b> </b>	┡	<u> </u>	┡	ŀ	⊢
H	_	Å.	Ķ	4	₩,	1	1	┞-	╀	╀	╂	-	-	62	_	$\vdash$	├-	<del>  -</del>	<del> -</del>	├—	Ͱ	-	┡	⊦
-	12	Y,	4	١,	14	1	Υ,	┝	├-	╀╌	ļ-	┨	1	8		-	┝	<u>'</u> -	┝	├-	⊢	-	├	Ͱ
H	3 4	J	<b>&gt;</b> ,	4	14	14	1	┢	⊢	1	⊢	ł	H	3 8		<del>  -</del>	⊢	-	⊢	┝	Н	-	┢	H
$\vdash$	15	•	4	Ψ.	17	4	۲	┝	┢	╁	╂-	1	H	65			┝	├	┝	-	┢	<del>                                     </del>	┢	H
Н	16	Ž	7	7	7	1	1	H	┝	十	1-	1	H	66	Н	-	┝	-		_	Н	┢	H	H
	17	Ż	J	ľ	7	7	7	┢	Ι-	┢		1		67						Н			ř -	Г
	18		7	7	7	7	了	Г		Г	_	1	·	68					•	Т	⇈	Г	_	Г
	0			7	7	7	7	Г	Г	Г		1	•	69				<b>1</b> –				Γ		Γ
	20			Z,	7	7	7		Г	Γ	Г	1	П	70	П	,								Γ
	21			7	7	J.	7		Г	Γ				71			, ,			·				Γ
	22			J	7	J	5					-		72			•							
	23											Ì		73										
	24													74										
	25									L			Ш	75	$\Box$	•						Ш		-
	26	_	_	_						L	_	1	بن	78	_	_		Ш			Ш		L	<u> </u>
	27	4	_	_	Ш			_		L	<u> _</u>	l		77	_					_	_	<u> </u>	Ш	L
	28		-	_	Ш			<u> </u>	L	_	<b>L</b>		띡	78		_	_		Щ		_	Н		H
$\vdash$	29	4	-4		Н			_	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>		i l	78			_		Ш		┝╌	ļ	$\vdash$	
Н	30	$\dashv$	-	_	Н	_	-	_	-	⊢			$\vdash$	80 81		-	-	-	_	-	├─		Н	-
Н	32	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	Н		-	-	⊢	H		ij	82	-1	$\dashv$	-	Н		-	-	-		-
Н	33	-	$\dashv$	-	Н		-	١.	-	⊢	-	1	Н	83	┥	$\dashv$	_	Н		_	┝		$\vdash$	-
$\vdash \vdash$	34	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	$\vdash$	Н		-	$\vdash$	$\vdash$	1	Н	84	┥	$\dashv$	-	$\vdash$	-	-	┝	-	-	$\vdash$
Н	35	·	-	H	H	Н	H	$\vdash$	-	$\vdash$	-	l	H	85	$\dashv$	$\dashv$		Н	Н		$\vdash$	-	Н	Н
Н	36		$\dashv$		H			-			1	1	H	86	٦	$\dashv$		П				-	Т	Т
П	37	7	7		Н	Н	_	Г			Γ	1	H	87		$\exists$		П		П			Г	Γ
	38									Γ		•		88										
	39													89										
	40													90										
	41													91							L			
	42											]		92										
	43								匚	Ĺ	Ĺ	ľ		83					Ш		<u> </u>			
	44					Ш			L	L	L		Ш	94						L	L	Ŀ	L	L
	45								$\Box$		Ĺ	1	П	95						L	L	$ldsymbol{f eta}$	L	Ĺ
Ш	46	_	$\sqcup$	Ц	Ц	Щ	_	_	_	L	L		Ш	96	_	_	Ц			<u> </u>	<b> </b>	-	$oxdapsymbol{oxed}$	$\vdash$
Ш	47	_	Ц	_	Ц			_	L	<b> </b>	L	1	Ш	97	_		Щ	<u> </u>	Щ	_	<u> </u>	_	_	_
Щ	48	4	$\dashv$	_	Н		L	<u> </u>	-	<b> </b> -	<b> </b> -	l	Ш	88	_			$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	L
Щ	49	4	Н	Щ	Н		<u> </u>	_	-	<u> </u>	<b> </b>		Н	99	4	4				<u> </u>	<u> -</u> -	<del> </del>	-	-
1 1	50					L		1	L	ı	1	j		100	_ 1			L		١	I	i	l .	ı

CL	aim	$\mathbf{L}_{-}$				Oa	t•					
Final	Orlginal		-	٠,>	3	به	ę,	•				
Ŀ	101		L	_	L		<u> </u>			L	L	l
L	102	_		L	L			L				J
L	103	<u> </u>	L.		L		<u>l</u>	L				l
П	104			П	Γ	Г	Г	П	Г		Γ	1
	105				Г	Г	Γ	Г	Г	Г	Γ	1
Г	106				Г		Γ		Γ	Г		ı
	107						Г	Π				
Γ	108			Г		Г	Г					
Г	109	5	7	1						Г		
Г	110		"	1	-	Ť	-			<b>T</b>	П	ı
$\vdash$	111			^	₹		Н		┝			
	112		<u> </u>	H.	-	,	1	٠.	-			١.
H	113		-	- :	ı,		$\overline{}$	٦.	Н		Н	
┢	114			H	1		H		-			-
<u> </u>	115	1.1	Н	H	-	H	-	-	_ ,			l
┝	116	Ϊ.	$\dashv$	-	-	-	۳		Ť	$\vdash$	H	
H	117	-		•	H	H			$\vdash$	-	Η	ĺ
Н	118		$\dot{-}$	Ė	Н	H	<u> </u>	H	H	H	Н	
$\vdash$	119	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	H	Н		-		ĺ
-	120		-	1		***	<b>*</b>		-	ľ-	-	
Ь.		·	$\Box$	•	پا					Н		
Н	121		_		Н					Н	_	3
	122		_		$\Box$	i		Ш	_	Н	نـــا	
	123	Щ			_	:	بنا			П	Ï	
	124	$\Box$				·			<u>-:-</u>			
	125						ي. بر			·		
	<u> 26</u>		٠			Ľ						i
	127										_	
	128				$\cdot$						_	
	129						•					
	130		***	••	٠.٠	ì	***	4.	•		Ŀ	
	131											
	32			1								
	133											
	134											
	135											
1	136						Ŀ					
	137											•
	138											
	139		. "									
	140			.,.		~	6	a.	Π			
П	141	П	П		Г	М					<u> </u>	
Н	142	H					Н	Н	Н		$\vdash$	•
Н	143	Н	H		<b>-</b>	Ė	Н	Н	Н		Ι	
Н	14	-	Н		Н		*	Н		-	Ι-,	٧.
┝╌┆	15	$\vdash$	H	-	H	┝╌┤	┝	<del> </del>	┝	H	-	:
H	146	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\vdash$		-	<u> </u>	<del>                                     </del>	
Н	147	$\vdash$	-	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	
Н	148	Н	Щ	H	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	├-	<del> </del>	├—	
$\vdash$	49	H			<del> </del>		$\vdash$	H	⊢	-	<del> </del>	
Н	149 150	$\vdash$		-	<u> </u>	-	<del> </del>	$\vdash$		-	Η-	
لـــا	بحيا		$\Box$	ــــا	L.,		L		L	L.,		